



**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA, TACHOV, SVĚTCE 1**

# **VÝROČNÍ ZPRÁVA SPŠ, TACHOV, SVĚTCE 1 O ČINNOSTI A HOSPODAŘENÍ ŠKOLY VE ŠKOLNÍM ROCE 2017/2018**



**Tachov, Světce 22. října 2018**

# I. VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI ŠKOLY

## 1. Charakteristika školy

**1.1. Název školy** : STŘEDNÍ PRŮMYSL OVÁ ŠKOLA, TACHOV, SVĚTCŮ 1

Adresa : 347 01 Tachov, Světců 1

Právní forma : příspěvková organizace

Zřizovatel : Plzeňský kraj, Škroupova 18, 301 00 Plzeň

IČO : 00 520 110

IZO ředitelství : 600 170 535

### 1.2. Kontakty:

Číslo telefonu : 374 616 351, 374 723 995

e-mailová adresa : [info@sps-tachov.cz](mailto:info@sps-tachov.cz) ; [www.sps-tachov.cz](http://www.sps-tachov.cz)

ID datové schránky : 9kzntef

Jméno ředitele školy : Mgr. Jana Hrčková

Statutární zástupce ředitele : Mgr. Milan Klimeš, zástupce ředitele pro teoretickou výuku

Ostatní zástupci ředitele : Ing. Zdeněk Němeček, zástupce ředitele pro praktické vyučování  
Ivana Hobzová, vedoucí ekonomka

**1.3. Datum posledního zařazení do sítě škol:** 24.2.2016 , č.j.: MSMT-47352/2015 -2

### 1.4. Vzdělávací program školy, přehled učebních dokumentů

- Obory vzdělání s maturitní zkouškou:

18-20-M/01 Informační technologie

(Aplikované informační technologie) – č. j. 6 907/2010 – IT; 6 907/2011 – IT; 6 907/2013 - IT

23-41-M/01 Strojírenství – č. j. 12 698/2009 – STR; 12 698/2010 STR; 12 698/2013 – STR

23-44-L/01 Mechanik strojů a zařízení – č. j. 9325/2009-23-MSZ/2016

23-45-L/01 Mechanik seřizovač – č. j. 9325/2009-23-MS/2016

- Obory vzdělání s výučním listem:

33-56-H/01 Truhlář – č. j. 12 698/2009 – TR; 12 698/2011 – TR; 12 698/2013 – TR; 12 698/2015 - TR

36-67-H/01 Zedník – č. j. 12 698/2009 – Z; 12 698/2011 – Z; 12 698/2013 - Z

23-56-H/01 Obráběč kovů – č.j. 6 907/2010 – OK; 6 907/2013 – OK; 6 907/2014 - OK

23-51-H/01 Strojní mechanik – č. j. 12 698/2009 – SM; 12 698/2013 - SM

26-51-H/02 Elektrikář - silnoproud – č. j. 12 698/2009 – E; 12 698/2011 – E; 12 698/2013- E

- Jiné formy studia – dálkové studium

64-41-L/51 Podnikání - 9 325/2011 - P; 9325/2011 – P verze 1 DS 2015 - P

## 1.5. SOUČÁSTI ŠKOLY

| IZO a název součásti                             | Kapacita součásti<br>-cílová | Počet uživatelů<br>celkem | Počet vlastních uživatelů<br>/žáků/ | Počet pracovníků součásti celkem |        | Z toho počet pedag.pracovníků |        |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------|-------------------------------|--------|
|                                                  |                              |                           |                                     | Fyz.                             | Přep.  | Fyz.                          | Přep.  |
| 000 520 110<br><b>Střední škola</b>              | 410<br>žáků                  | 280                       | 245                                 | 41                               | 35,609 | 32                            | 26,589 |
| 110 032 080<br><b>Domov mládeže</b>              | 121<br>lůžek                 | 11                        | 11                                  | 2                                | 2,273  | 2                             | 1,251  |
| 150 071 493<br><b>Školní jídelna-výdejna</b>     | 150<br>jidel                 | 96                        | 78                                  | 1                                | 1,5    | -                             | -      |
| <b>Doplňková činnost – (5 stále ubytovaných)</b> |                              |                           |                                     | <b>0,037</b>                     |        |                               |        |

## Počet tříd a žáků v denní formě studia

| Kód a název oboru                           | Počet žáků ve všech formách studia |                | Z toho počet žáků denního studia |                | Počet tříd<br>*víceoborová | Průměrný počet žáků na třídu |
|---------------------------------------------|------------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------|------------------------------|
|                                             | k<br>30.9.2017                     | k<br>31.8.2018 | k<br>30.9.2017                   | k<br>31.8.2018 |                            |                              |
| Obory vzdělání s maturitní zkouškou – denní |                                    |                |                                  |                |                            |                              |
| 18-20-M/01 Informační technologie           | 63                                 | 55             | 63                               | 55             | *2,7                       | 22                           |
| 23-41-M/01 Strojírenství                    | 59                                 | 56             | 59                               | 56             | *2,3                       | 25                           |
| Celkem                                      | 122                                | 111            | 122                              | 111            | *5                         | 24                           |
| Obory vzdělání s výučním listem – denní     |                                    |                |                                  |                |                            |                              |
| 36-67-H/01 Zedník                           | 7                                  | 5              | 7                                | 5              | *0,3                       | 20                           |
| 33-56-H/01 Truhlář                          | 19                                 | 17             | 19                               | 17             | *0,9                       | 20                           |
| 26-51-H/02 Elektrikář-silnoproud.           | 26                                 | 26             | 26                               | 26             | *1,5                       | 17                           |
| 23-56-H/01 Obráběč kovů                     | 54                                 | 46             | 54                               | 46             | *2,5                       | 20                           |
| 23-51-H/01 Strojní mechanik                 | 17                                 | 17             | 17                               | 17             | *0,8                       | 21                           |
| Celkem                                      | 123                                | 111            | 123                              | 111            | *6                         | 20                           |
| Celkem - denní forma                        | 245                                | 222            | 245                              | 222            | 11 (*10)                   | 22                           |

## 1.5.1. Počet tříd a žáků v jiných formách studia

| Kód a název oboru    | Počet žáků v jiných formách studia<br>- dálkové studium |                 |                |                 | Počet tříd<br>*viceoborová | Průměrný počet žáků na třídu |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------|------------------------------|
|                      | k<br>30.9.2017                                          | forma<br>studia | k<br>31.8.2018 | forma<br>studia |                            |                              |
| 64-41-L/51 Podnikání | 35                                                      | DK              | 23             | DK              | 3                          | 10                           |
| <b>Celkem</b>        | <b>35</b>                                               | <b>DK</b>       | <b>23</b>      | <b>DK</b>       | <b>3</b>                   | <b>10</b>                    |

## 2. ÚDAJE O ZAMĚŠTNANCÍCH (stav k 30. 6. 2018)

| <i>Počet pracovníků celkem</i><br><i>fyzický / přepočtený</i> | <i>Z toho počet pedag. pracovníků</i><br><i>fyzický / přepočtený</i> | <i>Počet pedag. pracovníků se vzděláním</i><br><i>VŠ / SŠ</i> | <i>Průměrná délka pedag. praxe</i><br><i>(za všechny pedag. pracovníky)</i> | <i>Počet pedagog. prac. splňujících pedagogickou způsobilost</i> |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 44 /39,419                                                    | 34 /27,841                                                           | 22/12                                                         | 17                                                                          | 24                                                               |

### 2.1. Další údaje o pedagogických pracovnících

| <i>Pedagog. pracovník - číslo</i> | <i>Pracovní zařazení, funkce</i> | <i>Úvazek</i> | <i>Kvalifikace – stupeň vzdělání, obor, aprobace, DPS</i>           | <i>Věk</i> | <i>Roků pedag. praxe</i> |
|-----------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| 1.                                | Učitel OP                        | 1             | VŠ, ZČU-F aplikovaných věd, DPS                                     | 49         | 16                       |
| 2.                                | Asistent vychovatele             | 0,2           | SO, SOU-opravář zeměděl. strojů                                     | 63         | 0                        |
| 3.                                | Učitel OP                        | 1             | VŠ, VŠSE-F strojírenství, DPS                                       | 62         | 36                       |
| 4.                                | Učitel OP                        | 1             | VŠ, VVŠ-inženýrství, DPS                                            | 58         | 17                       |
| 5.                                | Vychovatel                       | 1             | SŠ, SŠ pedagogická-vychovatelství                                   | 55         | 23                       |
| 6.                                | Učitel OP                        | 1             | VŠ, VVŠ-inženýrství, DPS                                            | 50         | 13                       |
| 7.                                | Učitel OV                        | 0,7           | SŠ, SOU-soustružník kovů                                            | 58         | 4                        |
| 8.                                | Učitel OP                        | 1             | SŠ, SPŠ-dřevařství, DPS                                             | 61         | 23                       |
| 9. D                              | Učitel praxe                     | 0,143         | SŠ, SOU-stroj.zámečnick,SPŠ strojní                                 | 73         | 9                        |
| 10. D                             | Učitel VVP                       | 1             | VŠ, F pedagogická (ČJ-D)                                            | 62         | 38                       |
| 11.                               | Učitel OV                        | 1             | SO, SOU-soustružník kovů                                            | 58         | 8                        |
| 12.                               | Učitel OP                        | 1             | VŠ, VŠSE-F strojírenství, DPS                                       | 57         | 8                        |
| 13. D                             | Učitel VVP                       | 0,429         | VŠ, F pedagogická (TV-Z)                                            | 71         | 14                       |
| 14.                               | Učitel VVP                       | 0,429         | VŠ, ČZU-F provoz.ekonom, Bc., DPS                                   | 40         | 19                       |
| 15. D                             | Učitel VVP                       | 1             | VŠ, F pedagogická (ČJ-ON)                                           | 62         | 36                       |
| 16.                               | ZŘ TV                            | 1             | VŠ, UK- F evang.teolog., DPS<br>UK – F filozofická-výchovný poradce | 55         | 14                       |
| 17.                               | Učitel OP                        | 1             | VŠ, ČVUT–F architektury, DPS                                        | 48         | 8                        |
| 18.                               | Učitel VVP                       | 0,524         | VŠ, VA-F elektrotechnická a stavební                                | 50         | 2                        |
| 19.                               | Učitel OP                        | 0,036         | VŠ, UK-F právnická                                                  | 61         | 8                        |
| 20.                               | ZŘPV                             | 1             | VŠ, ČVUT-F strojírenství, DPS                                       | 63         | 16                       |
| 21.                               | Učitel OV                        | 1             | SŠ, SOU-strojírenské, DPS                                           | 53         | 12                       |
| 22.                               | Učitel OP                        | 0,881         | VŠ, ČZU-F provoz.ekonom., DPS                                       | 63         | 36                       |
| 23. D                             | Učitel OV                        | 1             | SO, SOU-provozní zámečnick,<br>pedag.minimum 8 přednášek            | 72         | 20                       |
| 24.                               | Učitel OP                        | 1             | VŠ, ZČU-F ekonomická, DPS                                           | 33         | 8                        |
| 25. D                             | Učitel VVP                       | 0,464         | VŠ, F pedagogická (ČJ-ON)                                           | 64         | 43                       |
| 26. D                             | Učitel OP                        | 0,5           | SŠ, SPŠ-stavební, DPS                                               | 70         | 43                       |
| 27.                               | Učitel VVP                       | 1             | VŠ, F pedagogická (MA-FY)                                           | 52         | 6                        |
| 28.                               | Učitel VVP                       | 0,071         | VŠ, F pedagogická (MA-FY)<br>VŠ, UK-F pedagogická (NJ)              | 52         | 28                       |
| 29. D                             | Učitel OV                        | 0,6           | SŠ, SOU-elektromech., SPŠ elektrotech.                              | 70         | 13                       |
| 30.                               | Učitel OP                        | 0,762         | VŠ, ZČU-F elektrotechnická, DPS                                     | 29         | 2                        |
| 31.                               | Učitel OP                        | 1             | VŠ, ZČU-F aplikovaných věd, DPS                                     | 39         | 8                        |
| 32.                               | Učitel OV                        | 1             | SO, SOU-zedník                                                      | 58         | 25                       |
| 33.                               | Učitel OV                        | 1             | SŠ, SOU-truhlář, SAUO, DPS                                          | 57         | 19                       |
| 34. D                             | Učitel OP                        | 0,381         | VŠ, VŠSE-F strojírenství                                            | 77         | 18                       |

## 2.2. Přehled o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků

1. **DVPP** – počet akcí v průběhu školního roku: 37  
počet zúčastněných pedagogů: 85
  2. **Obsah vzdělávání** – předmět nebo oblast, pro kterou bylo vzdělávání určeno:
    1. Vzdělávání vedoucích zaměstnanců
    2. Studium ke splnění kvalifikačních předpokladů
    3. Vzdělávání pedagogických zaměstnanců:
      - a) prohloubení odbornosti
      - b) obecné pedagogicko didaktické znalosti, poznatky školní psychologie, prevence sociálně patologických jevů, jazykové vzdělávání, testování žáků a další oblasti ve vztahu k činnosti školy
      - c) příprava a realizace MZ 2018
      - d) evaluace ŠVP
- Finanční náklady vynaložené na DVPP 62 300,00 Kč

## 2.3. Výuka vedená odborně způsobilým učitelem

| <i>PŘEDMĚT</i>                                                                             | <i>Celkový počet hodin odučených týdně</i> | <i>Z toho odučených aprobovaně</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|
| Český jazyk a literatura                                                                   | 27,50                                      | 27,50                              |
| Cizí jazyk                                                                                 | 53,25                                      | 29,25                              |
| Občanská nauka, psychologie, právo                                                         | 11,00                                      | 6,00                               |
| Matematika                                                                                 | 25,25                                      | 15,25                              |
| Fyzika, Základy přírodních věd                                                             | 9,50                                       | 5,00                               |
| Tělesná výchova                                                                            | 21,00                                      | 21,00                              |
| Základy ekologie, Základy ekologie a chemie, Chemie                                        | 6,00                                       | 0                                  |
| Informační a komunikační technologie, Práce s počítačem, Písemná a elektronická komunikace | 11,25                                      | 6,25                               |
| Dějepis, Základy společenských věd                                                         | 1,75                                       | 1,75                               |
| Ekonomika, Ekonomika podniku, Účetnictví, Management a marketing, Chod podniku             | 15,00                                      | 13,00                              |
| Odborné kreslení, Konstruování pomocí počítače, Technické kreslení, Technická dokumentace  | 24,00                                      | 24,00                              |
| Materiály, Přestavby budov                                                                 | 5,50                                       | 5,50                               |
| Stroje a zařízení, Strojnictví, Stavba a provoz strojů                                     | 16,00                                      | 15,00                              |
| Výrobní zařízení, Stavební truhlářství.                                                    | 2,50                                       | 2,50                               |
| Strojírenská technologie, Technologie, Mechanika                                           | 47,00                                      | 47,00                              |
| Elektrotechnika, Automatizace, El.měř., Aut.zařízení                                       | 22,00                                      | 17,00                              |
| Kontrola a měření, Technická měření                                                        | 4,00                                       | 4,00                               |
| Elektrické stroje a přístroje, Elektronika, UEE                                            | 5,50                                       | 4,00                               |
| Programování CNC strojů                                                                    | 2,00                                       | 2,00                               |
| Řízení jakosti, Racionalizace                                                              | 2,00                                       | 2,00                               |
| Hardware, Poč. sítě, Oper. systémy, Multimedia                                             | 22,00                                      | 22,00                              |
| Apl.software, Progr.a vývoj aplikací, Firemní infrastruktura                               | 25,50                                      | 25,50                              |
| <b>Celkem teoretické vyučování</b>                                                         | <b>359,50</b>                              | <b>295,50</b>                      |
| Praxe (pro SOŠ)                                                                            | 17,00                                      | 9,00                               |
| Odborný výcvik                                                                             | 195,00                                     | 112,50                             |
| <b>Celkem praktické vyučování</b>                                                          | <b>212,00</b>                              | <b>121,50</b>                      |
| <b>CELKEM</b>                                                                              | <b>571,50</b>                              | <b>417,00</b>                      |

### 3. ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ

#### 3.1.1. Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ v denní formě (stav k 31. 8. 2018)

| Součást                             | Počet žáků (uchazečů) přihlášených celkem |                         | Počet žáků (uchazečů) přijatých celkem k 31. 8. 2018 | Počet odevzdaných zápisových listků | Počet podaných odvolání proti nepřijetí ke studiu | Počet žáků přijatých do vyššího ročníku než prvního (na základě rozhod. ŘŠ) |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                     | 1. kolo přij. řízení                      | Další kola přij. řízení |                                                      |                                     |                                                   |                                                                             |
| Obory vzdělání s maturitní zkouškou | 43                                        | 6                       | 63                                                   | 26                                  | 0                                                 | 1                                                                           |
| Obory vzdělání s výučním listem     | 66                                        | 4                       | 40                                                   | 36                                  | 0                                                 | 1                                                                           |
| <b>Celkem</b>                       | <b>109</b>                                | <b>10</b>               | <b>103</b>                                           | <b>62</b>                           | <b>0</b>                                          | <b>2</b>                                                                    |

#### 3.1.2. Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ v ostatních formách studia (stav k 31. 8. 2018)

| Součást                            | Počet žáků (uchazečů) přihlášených celkem |                         | Počet žáků (uchazečů) přijatých celkem k 31. 8. 2017 | Počet odevzdaných zápisových listků | Počet podaných odvolání proti nepřijetí ke studiu | Počet žáků přijatých do vyššího ročníku než prvního (na základě rozhod. ŘŠ) |
|------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                                    | 1. kolo přij. řízení                      | Další kola přij. řízení |                                                      |                                     |                                                   |                                                                             |
| Nástavbové studium - dálková forma | 3                                         | 3                       | 0                                                    | 0                                   | 0                                                 | 1                                                                           |
| <b>Celkem</b>                      | <b>3</b>                                  | <b>3</b>                | <b>0</b>                                             | <b>0</b>                            | <b>0</b>                                          | <b>1</b>                                                                    |

#### 3.2. Údaje o přijímacím řízení podle jednotlivých oborů denního studia; počet tříd

| Kód a název oboru                     | Počet žáků přihlášených celkem |                         | Počet žáků přijatých celkem k 31. 8. 2018 | Počet odevzdaných ZL | Počet podaných odvolání proti nepřijetí ke studiu | Počet tříd * z toho víceoborové třídy |
|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                       | 1. kolo přij. řízení           | Další kola přij. řízení |                                           |                      |                                                   |                                       |
| 18-20-M/01 Informační technologie     | 19                             | 3                       | 18                                        | 11                   | 0                                                 | *0,5                                  |
| 23-41-M/01 Strojírenství              | 17                             | 2                       | 17                                        | 11                   | 0                                                 | *0,5                                  |
| 23-45-L/01 Mechanik seřizovač         | 4                              | 1                       | 5                                         | 4                    | 0                                                 | 1                                     |
| 23-44-L/01 Mechanik strojů a zařízení | 3                              | 0                       | 0                                         | 0                    | 0                                                 | 0                                     |
| 33-56-H/01 Truhlář                    | 7                              | 0                       | 7                                         | 3                    | 0                                                 | *0,2                                  |
| 23-56-H/01 Obráběč kovů               | 30                             | 1                       | 25                                        | 15                   | 0                                                 | *0,8                                  |
| 23-51-H/01 Strojní mechanik           | 15                             | 1                       | 16                                        | 10                   | 0                                                 | *0,6                                  |
| 26-51-H/02 Elektrikář-silnoproud      | 13                             | 2                       | 15                                        | 8                    | 0                                                 | *0,4                                  |
| 36-67-H/01 Zedník                     | 1                              | 0                       | 0                                         | 0                    | 0                                                 | 0                                     |
| <b>Celkem</b>                         | <b>109</b>                     | <b>10</b>               | <b>109</b>                                | <b>62</b>            | <b>0</b>                                          | <b>4 (*3)</b>                         |

#### 3.2.1. Údaje o přijímacím řízení podle jednotlivých oborů v ostatních formách studia;

##### - nástavbové studium – denní + dálková forma

| Kód a název oboru              | Počet žáků přihlášených celkem |                         | Počet žáků přijatých celkem k 31. 8. 2018 | Počet odevzdaných ZL | Počet podaných odvolání proti nepřijetí ke studiu | Počet tříd * z toho víceoborové třídy |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------|
|                                | 1. kolo přij. řízení           | Další kola přij. řízení |                                           |                      |                                                   |                                       |
| 64-41-L/51 Podnikání – dálková | 3                              | 3                       | 0                                         | 0                    | 0                                                 | 0                                     |
| <b>Celkem</b>                  | <b>3</b>                       | <b>3</b>                | <b>0</b>                                  | <b>0</b>             | <b>0</b>                                          | <b>0</b>                              |

#### 3.3. Údaje o nezaměstnaných absolventech (podle statistického zjišťování úřadů práce k 30. 4. 2018)

Požadované údaje nelze zjistit z informačního systému UP ČR.

## 4. VÝSLEDKY VÝCHOVY A VZDĚLÁVÁNÍ

### 4.1. Prospěch žáků

#### Obory vzdělání s maturitní zkouškou

| <i>Prospěch žáků celkem<br/>(včetně závěrečných ročníků)</i>    | <i>Počet žáků</i> | <i>%</i> |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Žáci celkem                                                     | 111               | 100      |
| Prospěli s vyznamenáním                                         | 9                 | 8        |
| Prospěli                                                        | 100               | 90       |
| Neprospěli                                                      | 2                 | 2        |
| Žáci vyloučení ze studia<br>v průběhu hodnoceného školního roku | 0                 |          |

#### Obory vzdělání s výučním listem

| <i>Prospěch žáků celkem<br/>(včetně závěrečných ročníků)</i>    | <i>Počet žáků</i> | <i>%</i> |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Žáci celkem                                                     | 111               | 100      |
| Prospěli s vyznamenáním                                         | 14                | 12       |
| Prospěli                                                        | 94                | 85       |
| Neprospěli                                                      | 3                 | 3        |
| Žáci vyloučení ze studia<br>v průběhu hodnoceného školního roku | 2                 |          |

#### Nástavbové studium – dálková forma

| <i>Prospěch žáků celkem<br/>(včetně závěrečných ročníků)</i> | <i>Počet žáků</i> | <i>%</i> |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| Žáci celkem                                                  | 23                | 100      |
| Prospěli s vyznamenáním                                      | 2                 | 9        |
| Prospěli                                                     | 21                | 91       |
| Neprospěli                                                   | 0                 | 0        |



## 4.2. Výsledky maturitních zkoušek, závěrečných zkoušek k 31. 8. 2018

Za každou součást zvlášť a podle jednotlivých oborů vzdělání

|  | Kód a název oboru | Žáci konající zkoušky celkem | Prospěli s vyznamenáním | Prospěli | Neprospěli | Konali (budou konat) zkoušku v náhradním termínu |
|--|-------------------|------------------------------|-------------------------|----------|------------|--------------------------------------------------|
|--|-------------------|------------------------------|-------------------------|----------|------------|--------------------------------------------------|

### Maturitní zkouška

|                    |                                   |           |          |           |          |          |
|--------------------|-----------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| <b>Denní forma</b> | 18-20-M/01 Informační technologie | 10        | 1        | 6         | 3        | 2        |
|                    | 23-41-M/01 Strojírenství          | 9         | 0        | 6         | 3        | 1        |
|                    | <b>Celkem</b>                     | <b>19</b> | <b>1</b> | <b>12</b> | <b>6</b> | <b>3</b> |

|                      |                      |           |          |          |          |          |
|----------------------|----------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Dálková forma</b> | 64-41-L/51 Podnikání | 10        | 0        | 1        | 9        | 0        |
|                      | <b>Celkem</b>        | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>9</b> | <b>0</b> |

### Závěrečná zkouška

|                    |                                  |           |          |           |          |          |
|--------------------|----------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| <b>Denní forma</b> | 33-56-H/01 Truhlář               | 7         | 1        | 5         | 1        | 0        |
|                    | 26-51-H/02 Elektrikář-silnoproud | 10        | 2        | 8         | 0        | 1        |
|                    | 36-67-H/01 Zedník                | 2         | 0        | 2         | 0        | 0        |
|                    | 23-51-H/01 Strojní mechanik      | 0         | 0        | 0         | 0        | 0        |
|                    | 23-56-H/01 Obráběč kovů          | 14        | 2        | 12        | 0        | 2        |
|                    | <b>Celkem</b>                    | <b>33</b> | <b>5</b> | <b>27</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |

## 4.3. Údaje o integrovaných žácích ve školním roce 2017/2018

| Druh postižení                | Počet žáků | Ročník přípravy   |
|-------------------------------|------------|-------------------|
| Sluchové postižení            | 0          |                   |
| Zrakové postižení             | 1          | ITS 2.            |
| S vadami řeči                 | 0          |                   |
| Tělesné postižení             | 0          |                   |
| S kombinací postižení         | 0          |                   |
| S vývojovými poruchami učení* | 3          | SIT3., S2., ITS1. |
| Autisté                       | 2          | TE3., ITS1.       |

*Komentář – zkušenosti z výchovně vzdělávací práce s těmito postiženými žáky:*

Všichni žáci mají IVP plán, podle kterého pracují jednotliví pedagogové a přihlíží k individualitám těchto žáků. Žáci mají možnost své problémy řešit s třídním učitelem, případně s výchovným poradcem.



#### 4.4. Hodnocení výsledků výchovného poradenství

**Hodnocení účinnosti prevence výskytu sociálně patologických jevů ve výchovně vzdělávací činnosti:** - viz samostatná příloha

#### Další související aktivity :

##### 1. Poměrně vysoký počet zameškaných hodin ve výuce, z části i neomluvených.

Důvod: benevolence zákonných zástupců žáků, lékaři omítají psát omluvenky.

Důsledek: ztížená práce pedagogů při plnění plánů učiva; neprospěch žáků.

*Opatření:* Důsledná kontrola důvodů neúčasti žáků ve výuce, spolupráce se zákonnými zástupci. Tímto způsobem se daří absenci řešit a počet hodin snižovat.

##### 2. Podezření na výskyt škodlivých látek

Přetrvává kouření. Je řešeno důslednou kontrolou dodržování zákazu kouření; výchovnými opatřeními; spolupráce rodičů je mizivá.

##### 3. Případ šikany

Projednán jeden případ kyberšikany /zveřejnění FB profilu žáka, nevhodné příspěvky na FB/ - bylo vyřešeno v rámci školy – pohovor s žáky a zákonnými zástupci.

##### 4. Výchova k volbě povolání

- Armáda ČR, Úřad práce, p. Struček – volba povolání 15. 12. 2017
- Zahraniční odborná stáž v RSF Elektronik, Tarsdorf (Rakousko) – 2 žáci OK 9/2017 – 3/2018
- Future Port Prague – Inovace a technologie budoucnosti 7. 9. 2017
- FOR ARCH Praha 2017 – Stavební veletrh 19. 9. 2017
- Elfetex Fest 2017, Plzeň 4. 10. 2017
- Mezinárodní strojírenský veletrh Brno 10. 10. 2017
- Prezentační akce SŠ – „Kam na školu?, Kam do učení?, Kam za vzděláním?“; Tachov 7. 11. 2017
- Den vědy a techniky pro veřejnost – Muzeum Českého lesa, Tachov, prezentace školy 10. 11. 2017
- Den otevřených dveří – prezentace školy, ZČU Plzeň a členů TEO 24. 11. 2017
- Den stavitelství a architektury 25. 11. 2017
- Den otevřených dveří ZČU Plzeň, Fakulta strojní Automotive Day - zaměřeno na motivaci žáků pro technické obory a budoucí studenty ZČU Plzeň 11. 1. 2018
- Podpora výuky německého jazyka na SPŠ, Tachov, Světců 1 - Tandem, jazykové animace 19. 2. - 30. 5. 2018
- VOŠ Plzeň – nabídka studia (studijní obor Systémový administrátor IT a další obory) 13. 3. 2018
- Seminář Wolfram Mathematica, Jihlava – využití software Wolfram Mathematica na SŠ (ITS1.) 28. 3. 2018
- Grammer CZ, s.r.o., oddělení R&D v Plané (konstrukční oddělení) - v rámci Š III/2.10 20. 2. a 12. 4. 2018
- FOR INDUSTRY, Praha – Mezinárodní průmyslový veletrh - exkurze, projekt PK 15. 5. 2018
- PVE Dlouhé Stráně – odborná exkurze , projekt PK 17. - 18. 5. 2018
- StreTech ,ČVUT Praha – prezentace činnosti žáků 6. 6. 2018

##### 5. Výchovné akce

- GO kurzy pro 1. ročníky SOU a SOŠ 8. -9. 9. a 15. – 16. 9. 2017
- KOTEC – seznámení s činností nízkoprahového zařízení 15. 9. 2017
- Knihovna – beseda „Počátky písemnictví a knihovny starověku“ 21., 22. 9. a 13. 10. 2017
- Regionální výstava českých a bavorských zahrádkářů – prezentace truhlářů 22. 9. 2017
- Knihovna - beseda o Karlu Čapkovi 5. 10. 2017
- Londýn a jižní pobřeží Anglie – poznávací zájezd 9. - 13. 10. 2017
- Sběrka pro SONS – Bílá pastelka 11. 10. 2017
- Kino MŽE – Brazílie, Vášnivé srdce Jižní Ameriky“ 6. 12. 2017
- Tachovský zámek – arch. M. Hrubec - výstava, projekty, realizace 7. 12. 2017
- Adventní Vídeň, Přírodovědné muzeum – poznávací zájezd. 8. 12. 2017
- ZČU - Technická olympiáda Plzeňského kraje 8. 2. 2018
- Policie ČR – Trestní zodpovědnost při drogové prevenci 20. a 21. 3. 2018
- Slavnostní představení repliky LEGIOVLAKU, Tachov 22. 3. 2018

|                                                                                 |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| - Policie ČR – Poučení o riziku počítačové criminality                          | 17. a 19. 4. 2018 |
| - Techmania Science Center o.p.s., Plzeň – prohlídka centra a 3D Hluboký vesmír | 6. 6. 2018        |
| - Divadlo Cheb – divadelní představení „Všechny báječné věci“                   | 13. 3. 2018       |
| - Divadlo Cheb – divadelní představení „Marie Stuartovna“                       | 12. 4. 2018       |
| - SOOS u Františkových Lázní, Motýlí dům – ekologická exkurze                   | 3. 5. 2018        |
| - Techmania Science Center o.p.s., Plzeň – prohlídka centra a 3D Hluboký vesmír | 6. 6. 2018        |
| - Přírodní rezervace Kladská, ekologická exkurze                                | 14. 6. 2018       |

Problematika xenofobie, drog, násilí atd. je běžnou součástí výuky. Pedagogičtí zaměstnanci hovoří se žáky, usměrňují jejich názory. Ve škole pracuje koordinátor preventivních aktivit v rámci Preventivního programu „Škola bez drog“.

Od září 2017 do konce června 2018 byla škola zapojena do projektu „MLÉKO DO ŠKOL“

#### 6. Multikulturní výchova

- průběžně, neformálně; Vietnamci, Ukrajinci, Bulhaři

#### 7. Výchova k humanismu

- průřezové téma ŠVP – Občan v demokratické společnosti. OBN, neformální výchova k humanismu je běžnou součástí výuky a klimatu školy.,

#### 8. Environmentální výchova

1) Vzdělávání a výchova jsou vedeny mezipředmětově. Témata jsou zařazena do předmětů teoretického i praktického vyučování.

Na konkrétních případech jsou žáci vedeni k uvědomění si příčin a následků.

##### 2) Výchovné akce:

- zapojení do projektu EKOPOLIS
- projekt „Barevné školy“ – třídění odpadu, šetření energií a materiály
- údržba a úklid Knížecí aleje, okolí školy a DM – ochrana přírody
- Uklid'me svět, uklid'me Česko ! - úklid kolem školy, jízdrny, osady Světců
- recyklační program „Recyklohraní aneb Uklid'me si svět“

#### 9. Spolupráce s PPP

- konzultace doporučení pro individuální přístup k žákům ve ŠVP
- evidence žáků s vývojovými poruchami učení, mírnými zdravotními omezeními a PAS. Zpracování a aplikace IVP plánů. Vzdělávání zaměstnanců k inkluzi.

#### 10. Spolupráce s ÚP

- průběžně při - ověřování uplatnitelnosti absolventů
- nábořech žáků
- plnění témat – Úvod do světa práce

#### 11. Spolupráce s odborem péče o mládež – MěÚ Tachov

- v případě žáků, kteří mají soudní dohled nebo jsou umístěni ve výchovných ústavech a DD

#### 12. Spolupráce s rodiči

Školská rada – podněty rodičů k činnosti školy

SAS – dálkový přístup rodičů do agendy žáků (hodnocení, výchovná opatření, apod.)

Třídní schůzky

Rychlé řešení problémů a námětů.

## 4.5. Účast školy v rozvojových programech

### A. Vyhlášených MŠMT, krajem, příp. jiným

- I. OP VVV Výzva č. 02\_16\_035 Podpora škol formou projektů zjednodušeného vykazování – Šablony pro SŠ a VOŠ I: „Více podnikavosti a společného vzdělávání“, reg.č. „CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_035/0006183“**

Realizace: 1. 9. 2017 – 31. 8. 2019, Dotace: 722 784,00 Kč

Šablona III/1.5: Koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatele – personální podpora SŠ.

Šablona III/2.1: Vzdělávání PP SŠ – DVPP v rozsahu 8 hodin. - 2 PP.

Šablona III/2.2: Vzdělávání PP SŠ – DVPP v rozsahu 16 hodin. – 14 PP.

Šablona III/2.8: Stáže pedagogů u zaměstnavatelů.

Šablona III/2.10: Zapojení odborníka do výuky v SŠ.

Šablona III/2.12: Vzdělávání ped. sboru SŠ zaměřené na inkluzi – vzdělávací akce v rozsahu 8 hod.

Šablona III/4.1: Doučování žáků SŠ ohrožených školním neúspěchem.

- II. OP VVV „Podpora odborného vzdělání v Plzeňském kraji“**

Termín zahájení 1. 1. 2018. Dokončen do 31. 12. 2020.

Partner projektu. Dotace: 5 149 390,00 Kč.

Klíčové aktivity: 1. Modernizace učeben/ dvě odborné učebny, STR a E, multimediální učebna/

2. Motivační aktivity pro žáky ZŠ a SPŠ: Kroužek robotiky a elektroniky pro ZŠ,

Kroužek strojírenských dovedností pro ZŠ,

Kroužek modelování a 3D tisku pro SŠ.

Blok exkurzí pro žáky SŠ

Součástí jsou projektové dny, exkurze do firem, ZČU a technických parků a soutěž robotiky.

3. Posílení kariérového poradenství ve škole.

4. Podpora čtenářské a matematické gramotnosti na SŠ a ZŠ.

- III. Jazyková animace ve výuce německého jazyka na SPŠ, Tachov, Světců 1.**

- ve spolupráci s TANDEM, IHK Regensburg, BHS CORRUGATED Fertigungs, Montage, Service, s.r.o., Tachov a GRAMMER CZ s.r.o., Tachov.

- IV. OP VK Výzva č. 56 – „Jazykové vzdělávání a čtenářské dílny“, CZ/56.2545**

1: Čtenářské dílny jako prostředek ke zkvalitnění čtenářství a čtenářské gramotnosti

Udržitelnost projektu - využívání knih a čteček s uměleckou literaturou pro rozbor uměleckého textu

2: Zahraniční jazykový kurz pro učitele.

Udržitelnost projektu - jazyková komunikace v ANJ a NEJ.

- V. OP VK Výzva č. 57- „Komunikační dovednosti v cizích jazycích“ CZ /57.1432**

**Využívání blended learningu při výuce cizích jazyků.**

1. Individualizovaný rozvoj ústních komunikačních dovedností učitelů v anglickém/německém jazyce.

Udržitelnost projektu - jazyková komunikace žáků a učitelů v ANJ/NEJ.

2. Rozvoj individuálních ústních komunikačních dovedností žákův anglickém/německém jazyce.

Udržitelnost projektu - jazyková komunikace, podpůrná opatření pro výuku ANJ a NEJ.

- VI. OP VK, podpora 2.3 – „Popularizace výzkumu a vývoje ve strojním inženýrství a jeho výsledků POPULÁR“; CZ / 0048 (COMTES FHT a.s. Dobruška)**

Udržitelnost projektu - využívání vypracovaných metodik ve výuce robotiky, programování, tvorba projektové dokumentace k CNC strojům, výpočty pomocí počítače – sw WOLFRAM Matematika

- VII. OP VK – 45. výzva, oblast podpory 2.3 – „Badatelská výuka a popularizace výzkumu a vývoje ve strojním inženýrství – REGIOPOPULÁR“ CZ/ 0012 (COMTES FHT a.s., ZČU Plzeň)**

Udržitelnost projektu - využívání vypracovaných metodik ve výuce - CLIL metoda výuky OP/ řízení jakosti/. Výpočty pomocí počítače - sw WOLFRAM Matematika.

**VIII. OP VK – 1. 5. EU peníze středním školám - „Vyučujeme moderně“, č. CZ/ 0719**

1. Inovace a zkvalitnění výuky CIJ (NJ, AJ)- 2 sady VM – 2 pedagogové
  2. Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT - 21 sad DUM – 15 pedagogů
- Udržitelnost projektu:* využívání zpracovaných DUM ve výuce.

**IX. Podpora technického vzdělávání**

1. Soutěž „Technická olympiáda Plzeňského kraje“
2. Soutěž „Technika má zlaté dno“ – společně se ZŠ Zářečná ,3. místo.
3. Řemeslné kempy pro talentované žáky - pro obory obráběč kovů a strojní mechanik : 18. – 21. 6. 2018

**Dotační program „Motivace pro technické vzdělávání mládeže Plzeňského kraje v roce 2017“**

| Název kroužku                  | Popis                                                                                                                                                                         | Výše dotace      | Zajišťuje         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| Zámečnické dovednosti          | Žák seznámí se základními charakteristikami ručního nářadí a jeho funkcemi při kovoobráběcích pracích. Praktická část je zaměřena na zhotovení konkrétního výrobku.           | 25 000 Kč        | Michal Polanský   |
| Strojírenské dovednosti        | Žák se seznámí se základními charakteristikami a funkcemi při kovoobráběcích pracích. Praktická část je zaměřena na zhotovení konkrétního výrobku.                            | 25 000 Kč        | Petr Orthacker    |
| Kroužek robotiky a elektroniky | Kroužek je zaměřen do oboru robotiky s maximální kapacitou 3 -5 žáků druhého stupně ZŠ. Kroužek je rozdělen do jednotlivých úrovní, dle schopností, možností a motivace žáka. | 25 000 Kč        | Mgr. Milan Klimeš |
| <b>Celkem</b>                  |                                                                                                                                                                               | <b>75 000 Kč</b> |                   |

**X. Spolupráce s Berufsschule ve Weiden**

Koordinaci spolupráce v této oblasti zajišťuje p. Jaromír Hohler.  
Výstupem vzájemné spolupráce je vzájemná návštěva a účast na soutěži (školní kolo).

**XI. ROP – NUTS II Jihozápad, 19. výzva**

**„Inovace a zkvalitnění výuky technických oborů na SPŠ Tachov, Světky“; r.g. č. CZ/ 02584**  
*Udržitelnost projektu* - využívání instalovaných strojů a technologií ve výuce. Publicita. MZU.

**XII. ROP – NUTS II Jihozápad, 27. výzva**

**„Modernizaci k vyšší efektivitě výuky a uplatnění absolventů“; r.g. č. CZ/ 02892**  
*Udržitelnost projektu.* Využívání instalovaných strojů a technologií ve výuce. Publicita. MZU.

**XIII. OPŽP - 28. výzva „Úspory energie a využití OZE, SPŠ, Tachov, DM Světky 26“; r.g. č. CZ .1.02/3.1.00/11.12407**

Výměna zdroje vytápění a zateplení objektu. *Udržitelnost projektu.*

**XIV. UNIV 3, UNIV 2 K**

Nabídka vzdělávacích programů pro dospělé. *Udržitelnost projektu*

**B. Dotační programy**

- |                                                                                                         |        |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| I. <u>Motivace pro technické vzdělávání mládeže PK v roce 2017</u><br>3 kroužky pro žáky ZŠ (viz bod A) | dotace | 75.000,00 Kč |
| II. Podpora sportu – město Tachov v roce 2018                                                           | dotace | 5.000,00 Kč  |

**4.6. Spolupráce školy se sociálními partnery****1. Sdružení TEO**

sružení pro rozvoj technického odborného vzdělávání a rozvoj lidských zdrojů v regionu Tachov.

Členy jsou SPŠ, Tachov, Svěťce 1 a **šestnáct významných průmyslových firem Tachovska**: FORMY Tachov s.r.o.; BHS CORRUGATED Fertigungs, Montage, Servise, s.r.o., Tachov; ROTAREX Praha s.r.o., Tachov; GRAMMER CZ s.r.o., Tachov; INOTECH ČR spol. s r. o, Tachov; Technické pružiny SCHERDEL s.r.o., Bor, Vysočany; KETNET s.r.o., Tachov; KERMI Stříbro s.r.o.; FLEA, s.r.o., Tachov; RSF Elektronik spol. s r. o., Stříbro; Panasonic Industrial Devices Czech s.r.o., Planá; NOVASPORT spol. s r. o., Tachov; Pressol Tschechien s.r.o., Vítkov u Tachova; KDK Automotive Czech, s.r.o., Tachov, Polytec Composites Bohemia,s.r.o., Chodová Planá, Grammer CZ Service, s.r.o, Tachov.

Cílem sdružení je podpora školy v její vzdělávací činnosti s důrazem na celoživotní profesní vzdělávání. Sdružení je partnerem při zajišťování vícezdrojového financování odborného školství.

2. Pokračují **kontakty s podnikatelskými subjekty** a sociál. partnery na úrovni poradního sboru ředitele; např: ÚP Tachov, Město Tachov, firmy ve sdružení TEO, Robert Janda - elektro s. r.o., Truhlářství RT s.r.o., KION s.r.o., průmyslová zóna Ostrov u stříbra, LNT – Automation CZ, Tachov; TECH DATA Distribution, s.r.o. – provozovna CTPark, Bor, Nová Hospoda; SUSPA, s.r.o., Bor; POLYTEC C.B., s.r.o., Chodová Planá; e m z Hanauer s.r.o., Černošín.

3. Dále pokračuje **úzká spolupráce s výrobními podniky**, které zároveň poskytují škole sponzoring ve formě materiálu pro výuku:  
FORMY Tachov, s.r.o., BHS CORRUGATED s.r.o., Robert Janda – elektro Tachov.

**Předváděcí akce a odborné semináře firem:**

9. 11. 2017 GRAMMER CZ s.r.o., Tachov – předvedení výukového vozu FESTO, ovládání pneu a elektro (IT2., IT3.,E2.)

20. 2. a 12. 4. 2018 - Grammer CZ, s.r.o., oddělení R&D v Plané (konstrukční oddělení) - v rámci Š III/2.10

**Odborné exkurze ve firmách:**

RSF Elektronik, Tarsdorf, Rakousko; GRAMMER CZ s.r.o., Tachov; ŠKODA Plzeň (Pilsen Tools), Windschiedl Maschinenbau GmbH, Weiden; GRAMMER CZ s.r.o., oddělení R&D (konstrukční oddělení), Planá; RSF Elektronik, Stříbro; WELCOM CENTER Weiden.

4. **Odborná praxe žáků** 2.a 3. ročníků oborů s maturitní zkouškou ve firmách a úřadech

5. **Odborný výcvik žáků** 3. ročníků oborů s výučním listem na pracovištích firem

6. **Zahraniční odborná stáž** – Zahraniční odborná stáž v RSF Elektronik, Tarsdorf (Rakousko) :  
– 2 žáci OK 9/2017 – 3/2018

**7. Propagace technických profesí**

Motivace pro technické vzdělávání mládeže PK v roce 2017 - technické kroužky pro žáky ZŠ

Soutěž Vzdělávání a řemeslo 2017

Soutěž Řemeslo má zlaté dno

Soutěž Technika má zlaté dno

KOPOS CUP 2018

KOVO Junior – školní a oblastní kola – OK, SM. regionální kolo - MS – pořadatel.

SUSO - soutěž stavebních řemesel – TR, Z

StreTech 2018

Ručky kraje

Odborné kempy – strojírenské dovednosti pro žáky oborů obráběč kovů, strojní mechanik,  
 Tachov – pořadatel SPŠ, Tachov, Světců 1 18. - 21. 6. 2018  
 Návštěvy žáků ZŠ na pracovišti PV a ve škole, prezentace moderních technologií - 24. 11. 2017

## 8. Řešení koncepčních záměrů rozvoje odborného vzdělávání:

Členství v RHK Plzeňského kraje  
 Členství v Technickém a vzdělávacím konsorciu při VŠTE  
 KAP – aktualizace projektových záměrů pro IROP,  
 zpracovávání podkladů pro projekt Podpora odborného vzdělávání v PK, (žadatel PK)  
 CATIA – implementace CAD software do výuky

## 1. Odborné dovednosti : (počet účastníků, umístění)

1. Celostátní kolo soutěže „Vzdělávání a řemeslo 2017“  
 České Budějovice; 22. - 23. 11. 2017  
 - truhlář 15. a 16. místo 2 žáci  
 - elektrikář – silnoproud 2. a 3. místo 2 žáci
2. Školní kolo soutěže zručnosti „KOVO junior 2017“  
 27. 11. – 1. 12. 2017; Tachov  
 - obráběč kovů, strojní mechanik 1., 2. a 3. ročník
3. Regionální kolo soutěže „KOVO Junior 2018“  
 16. 2. 2018; Plzeň  
 - obráběč kovů 6. a 7. místo 2 žáci
4. Regionální kolo soutěže „KOVO Junior 2018“ mechanik seřizovač  
 SPŠ Tachov – OV Oldřichov; 28. 2. 2018.
5. Regionální kolo odborné soutěže „O hoblík Káji Hoblíka“  
 20. 3. 2018; SOŠ Karlovy Vary  
 - truhlář 5. a 10. místo 2 žáci  
 celkově škola 4. místo
6. Regionální kolo soutěže „KOVO Junior 2018“  
 22. 3. 2018; SOU Horní Bříza  
 - strojní mechanik 7. a 11. místo 2 žáci
7. Regionální kolo odborné soutěže „KOPOS CUP 2018“  
 25. – 26. 4. 2018; Sokolov  
 - elektrikář - silnoproud 4. místo 2 žáci
8. Regionální kolo soutěže stavebních řemesel „SUSO“  
 11. – 12. 5. 2018; České Budějovice  
 - truhlář 4. místo 2 žáci
9. Slavnostní vyhlášení výsledků soutěže „Řemeslo má zlaté dno“  
 24. 5. 2018; Plzeň, Techmania Science Center o. p. s. - strojírenství (M. Potocký, D. Malán)  
 Poděkování za vzornou reprezentaci PK na celostátních soutěžích v odborných dovednostech  
 v technických oborech
10. „Technika má zlaté dno“ – prezentace technických oborů v Plzeňském kraji  
 11. 10. 2017; SOU elektrotechnické Plzeň  
 - 2 žáci SŠ (ITS2.) + 2 žáci ZŠ, Zářečná 3. místo

**11. „Technická olympiáda Plzeňského kraje“ - Značkovač**

8. 2. 2018; ZČU Plzeň

- 2 žáci ( IT3., SIT3.)

**12. Biologická olympiáda – krajské kolo**

6. 4. 2018; Plzeň

- 1 žák (ITS1./STR)

**12. „Mezinárodní technická olympiáda Technického a vzdělávacího konsorcia při VŠTE v Českých Budějovicích“ - Značkovač**

13. 4. 2018; České Budějovice

- 3 žáci (STR1., STR3.)

4. místo

**13. „Soutěž robotiky pro střední školy“ – pod záštitou hejtmána PK**

14. 5. 2018; Plzeň, Techmania Science Center o.p.s.

- 4 žáci SPŠ (IT2. IT3.) - 2. místo + 4 žáci ZŠ - 1. místo

**14. Středoškolská technika 2018 - StreTech 2018 – prezentace výrobku :**

6. 6. 2018; ČVUT Praha

- Značkovač, aneb zlaté české ručičky versus úchopy automatů - 6 žáků (ITS1.)

- Popisovač, aneb modelování mechanismu v programu CATIA – 5 žáků (ITS1., ITS2.)

- Wolfram mathematica, aneb výpočty pomocí počítače – 6 žáků (ITS1.)

**15. „Ručičky kraje“ - prezentace technických oborů studentů středních škol v Plzeňském kraji**

12. 6. 2018; Plzeň

- 3 žáci ( STR1.) – Značkovač, 2 žáci ( SIT3.) – 3D tiskárna

**2. Sportovní soutěže****1. Republiková kola**

a) 9. 11. 2017, Chomutov: Přebor ČR stavebních škol v bowlingu

2. místo

4 žáci

b) 17. 1. 2018, Ústí nad Labem: Přebor ČR stavebních škol ve futsalu

5. místo

7 žáků

c) 12. 4. 2018, Most: Přebor ČR Stavebních škol ve florbalu

6. místo

10 žáků

d) 23. 5. 2018, Teplice - Bilina: Přebor ČR Stavebních škol v atletice

4. místo

12 žáků

**2. Okresní kola**

a) 14. 2. 2018, Tachov: Okresní přebor středních škol ve florbalu

3. místo

15 žáků

**3. Další akce:**

Lyžařský kurz pro začátečníky a pokročilé – Klínovec (ITS1.), 29 žáků

5. – 9. 3. 2018

Turistický kurz, Špičák - (IT3., SIT3.) , 23 žáků

4. – 8. 6. 2018

Návštěvy doporučených turistických cílů, Tachov

**Sportovní dny:**15. 9. 2017 – Městský stadion Tachov: Atletická olympiáda - 10družstev, aktivně zapojeno 96 žáků školy1. 11. 2017 – Městský stadion Tachov: Přebor školy v bowlingu – aktivně zapojeno 16 žáků školy16. 11. 2017 – Sportovní den - Sportovní hala Tachov: Sportovní den pořádaný u příležitosti 17. listopadu – Dne boje za svobodu a demokracii, tradiční přebor školy ve futsalu, šachu a stolní kopané. Aktivně zapojeno 128 žáků školy.prosinec 2017 – Střelnice Tachov (v rámci hodin TEV)

sportovní střelba, aktivně zapojeno 156 žáků školy.

25. 1. 2018 – tělocvična SPŠ Tachov: Přebor školy ve stolním tenisu.22. 5. 2018 – Sportovní den – Tachov: Přebor školy v malé kopané, sportovní střelbě z pistole a vzduchovky, střelbě z luku a diskogolfu. Účast 133 žáků.



22. 6. 2018 – Sportovní den - Městský stadion Tachov: přebor školy v malé kopané, discgolfu, střelby ze vzduchové pistole, střelby ze vzduchovky a střelby z luku. Aktivně zapojeno 133 žáků.

Žáci obdrželi medaile a poháry, které byly spolufinancovány z dotace na podporu zájmové činnosti poskytnuté Městem Tachov.

V rámci dne uskutečněna akce, Mléko do škol“

#### 4. Město Tachov udělilo ocenění za reprezentaci města 28. 6. 2018

- Ocenění a poděkování města za výborné studijní výsledky, včetně finanční odměny, bylo uděleno 2 žákům – V. Beneš (IT3./IT) a J. Červeňák (TE3./E).
- Odborné soutěže: Olympiáda technického a vzdělávacího konsorcia při VŠTE v Českých Budějovicích, D. Malán, M. Potocký (SIT3./ STR)  
Vzdělávání a řemeslo, České Budějovice, celostátní odborná soutěž elektrotechnických oborů, J. Červeňák, R. Matějček (TE3.)  
SUSO České Budějovice 2017, soutěžní přehlídka stavebních řemesel, J. Londa, J. Potužák (TE3.)  
KOPOS Cup 2018, soutěž žáků elektrotechnických oborů, J. Červeňák, R. Matějček (TE3.)

#### 4.8. Rozvojové aktivity pro žáky školy:

1. Úvod do světa práce, např.: (další viz str. 9 / VP)
  - Zahraniční odborná stáž v RSF Elektronik, Tarsdorf (Rakousko) – 2 žáci OK 9/2017 – 3/2018
  - Future Port Prague – Inovace a technologie budoucnosti 7. 9. 2017
  - FOR ARCH Praha 2017 – Stavební veletrh 19. 9. 2017
  - Elfetex Fest 2017, Plzeň 4. 10. 2017
  - Mezinárodní strojírenský veletrh Brno 10. 10. 2017
  - Armáda ČR, Úřad práce p. Struček – volba povolání 15. 12. 2017
  - Den otevřených dveří ZČU Plzeň, Fakulta strojní - zaměřeno na motivaci žáků pro technické obory a budoucí studenty ZČU Plzeň 11. 1. 2018
2. Odborné exkurze ve firmách – viz. str. 13 Spolupráce se sociálními. partnery
3. Předváděcí akce a odborné semináře firem – viz str. 13 Spolupráce se sociálními. partnery
4. Finanční gramotnost  
vyučována v předmětu Ekonomika a mezipředmětových vztazích.  
ČSOB – Studuj a pracuj – finanční gramotnost 12. 10. 2017  
Trh práce a Dluhová problematika „Člověk v tísni“ – p. Merglová 11. 1. 2018
5. Výchovné akce, např. : (další viz str. 9 / VP)
  - GO kurzy pro 1. ročníky SOU a SOŠ 8. -9. 9. a 15. – 16. 9. 2017
  - KOTEC – seznámení s činností nízkoprahového zařízení 15. 9. 2017
  - Regionální výstava českých a bavorských zahrádkářů – prezentace truhlářů 22. 9. 2017
  - Knihovna – beseda „Počátky písemnictví a knihovny starověku“ 21., 22. 9. a 13. 10. 2017
  - Knihovna - beseda o Karlu Čapkovi 5. 10. 2017
  - Londýn a jižní pobřeží Anglie – poznávací zájezd 9. -13. 10. 2017
  - Sběrka pro SONS – Bílá pastelka 11. 10. 2017
  - Kino MŽE – Brazílie „Vášnivé srdce Jižní Ameriky“ 6. 12. 2017
  - Tachovský zámek – arch. M. Hrubec - výstava, projekty, realizace 7. 12. 2017
  - Adventní Vídeň, Přírodovědné muzeum – poznávací zájezd. 8. 12. 2017
  - Filmová představení, divadelní představení
6. Další aktivity a akce
  - Soutěž a podnikaj – prezentace soutěže 7. 9. 2017
  - Projekt Mléko do škol 9/17 – 6/18
  - Pedagogická praxe Bc. Pavla Dostála, UK PK – učitelství pro SŠ (44 hod.) 13. – 24. 11.2017
  - ČŠI – výběrové zjišťování výsledků žáků 2017 – čtenářská gramotnost 15. 11. 2017
  - Projekt EDISON – 8 zahraničních stážistů vyučujících v hodinách ANJ 29. 1. – 1. 2. 2018

- Dotazníkové šetření ZČU Plzeň, Fakulta filozofická – Výzkum motivací a strategií voleb při vybírání a podávání přihlášek na vysoké školy u středoškolských studentů 1. 3. 2018
- Příprava k přijímací zkoušce pro žáky ZŠ – Přijímací zkoušky nanečisto (ČJL, MAT), účast 31 žáků ZŠ 26. 2. -26. 3. 2018
- WELCOM CENTER WEIDEN – spolupráce a zaměření na stáže, prohlídka Bizu a představení Eures projektu a Welcome centra 9. 5. 2018
- Motivace pro technické vzdělávání mládeže PK v roce 2017 - „Technické kroužky pro žáky ZŠ“: Zámečnické dovednosti, Strojírenské dovednosti, Kroužek robotiky a elektroniky (str. 12)
- Odborné kempy – strojírenské dovednosti pro žáky oborů obráběč kovů, strojírní mechanik, SPŠ Tachov – pořadatel. 18. - 21. 6. 2018
- Žáci vydávají časopis: Světecký občasník – zpracovává informace o škole, využívá práci s ICT technikou.

Žáci zpracovávají příspěvky:

- do informačního systému školy
- do místního tisku
- na www stránky

#### 7. Specializované kurzy

Osvědčení o obsluze VZV

Svářečský kurz

Příprava žáků ZŠ k JPZ – 26. 2. – 26. 3. 2018, 31 žáků.

Slavnostní předání maturitních vysvědčení – obřadní síň tachovského zámku

29. 5. 2018

Slavnostní předání výučních listů – obřadní síň tachovského zámku

19. 6. 2018

## 4.9. Využívání ICT ve vyučování

### 1. ICT plán školy

Vybavení školy počítačovou a prezentační technikou převyšuje požadavky ICT standardu;

14 učeben má multimediální vybavení.

Žáci mají přístup k internetu i mimo vyučování.

Je umožněn dálkový přístup do klasifikace žáků. Elektronické třídní knihy

Omlouvání nepřítomnosti žáků elektronickou poštou nebo přes I-školu.

Elektronické zajištění budovy, docházkový systém pro žáky.

Technické zajištění GDPR – škola, MDV Oldřichov

### 2. Vyučující

- prezentační CD, DVD, práce s internetovými aplety

- příprava Power Pointových prezentací

- používání vizualizérů, dataprojektorů a notebooků, PC

- zadávání samostatných a skupinových prací s využitím ICT

- využívání DŮM ve výuce

- využití speciálních SW: Wolfram Mathematica, Catia, Eclips

- používání portálu SAS (elektronická třídní kniha, hodnocení, docházka žáků)

- používání portálu ISAS (docházka žáků, hodnocení žáků)

### 3. Žáci

- zpracovávání a prezentování samostatných nebo skupinových prací,

zasílání domácích cvičení e-poštou nebo uložení na serveru školy

- práce s internetem – doplňující informace ve vyučovací hodině

- fotografování a natáčení školních akcí, zpracovávání materiálů, prezentace ve školním informačním systému, ve školním časopisu, v regionálním tisku a při dnech otevřených dveří

- využití specifických SW: Wolfram Mathematica, Catia 5, Eclips

## 5. VÝSLEDKY KONTROL A INSPEKČÍ PROVEDENÝCH V PRŮBĚHU ŠKOLNÍHO ROKU včetně výsledků inspekce provedené ČŠI

Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor školství, mládeže a sportu, Škroupova 18, 306 13 Plzeň

- Zaměření:
1. Personální a mzdová agenda
  2. Hospodaření a správnost účtování přímých dotací
  3. Vnitřní kontrolní systém
  4. Ověření správnosti podkladů rozhodných pro stanovení závazných ukazatelů rozpoisu rozpočtu přímých výdajů
  5. Dodržování směrnice RPK č. 3/2012, č. 1/2013, č. 1/2014 a č. 2/2016  
o zadávání veřejných zakázek s ohledem na povinnost uveřejňovat údaje  
o veřejných zakázkách způsobem stanoveným směrnicemi a platnou právní úpravou
  6. Dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Kontrolované období: 1. 1. – 31. 12. 2017

Datum: Kontrola byla vykonána v období 15. a 17. 1. 2018 v sídle organizace

Zjištění: Při kontrolním šetření nebylo zjištěno porušení obecně závazných právních předpisů

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skřetova 15, 303 22 Plzeň

Zaměření: Státní zdravotní dozor byl proveden na základě anonymního podnětu rodiče žáka na nevyhovující teplotu v učebnách školy.

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Datum: 27. 2. a 28. 2. 2018

Zjištění: Měření teploty infračerveným teploměrem IRT-3500 ve 4 třídách a na chodbě bylo pouze orientační. Měření teploty vzduchu pomocí kulového teploměru akreditovanou laboratoří je možné zajistit u příslušného zdravotního ústavu. Při odečtu na nástěnném teploměru nevyhovovala teplota v souladu s § 18 vyhl. č. 410/2005 Sb., příloha 3 v učebně C v 1. NP  
Vzhledem k extrémnímu poklesu teploty ve venkovním prostředí (někde i -15 až -20 st.C) odpovídaly teploty měřené na vnitřních stěnách na východní a severní straně budovy. Dle aktuálních předpovědí počasí meteorologové předpovídají od 2. 3. 2018, výrazné zvýšení teplot, tudíž se nepředpokládá, že dojde v učebnách k opětovnému poklesu pod 20 st.C a provoz zařízení nebude nutné zastavit.  
Kontrolující nepožaduje podání písemné zprávy o odstranění nebo prevenci nedostatků.

Státní oblastní archiv v Plzni, Státní okresní archiv Tachov, Plánská 2034, 347 01 Tachov

Zaměření: Dodržování ustanovení zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen AZ) a vyhlášky č. 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vyhláška)

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Datum: 17. 4. 2018

Zjištění: Kontrolovaná osoba porušila ustanovení § 8 odst. 1 AZ tím, že doposud neprovedla skartační řízení dokumentů vzniklých po roce 1990, resp. dalších dokumentů s proslou skartační lhůtou.  
Řešení zjištěných nedostatků:  
Kontrolovaná osoba bude označovat všechny dokumenty spisovými znaky.  
Do 31. 12. 2018 zpracuje kontrolovaná osoba skartační návrh, v němž budou zahrnuty všechny dokumenty s proslou skartační lhůtou.

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skřetova 15, 303 22 Plzeň

Zaměření: Státní zdravotní dozor byl zaměřený na kontrolu pracovně lékařských služeb u výkonu práce učitel odborného výcviku a praxe – truhlář, faktor hluk, kategorie 3, 1x za 2 roky periodické prohlídky včetně audiometrického vyšetření dané rozhodnutím KHS PK se sídlem v Plzni č.j.: 4516/24/2012 ze dne 24. 3. 2012.

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světky 1, MDV Oldřichov

Datum: 27. 6. 2018

Zjištění: Bez závad – při kontrole nebyly zjištěny nedostatky.

## 6. ČINNOST ŠKOLY

### 6.1. Školská rada

Zasedání ŠR se konala 24. 10. 2017 a 22. 2. 2018

### 6.2. Počet evidovaných stížností celkem: 0

### 6.3. Aktivita školy uspořádané pro veřejnost

V rámci aktivit školy pro veřejnost byly například uspořádány:

- 1) Prezentace školy MŽE - Tachov  
„Kam na školu? Kam do učení? Kam za vzděláním?“  
(předání kufříků s náradím 1. ročníky SOU) 7. 11. 2017
- 2) Den vědy a techniky pro veřejnost „Mechanika, elektronika, robotika na dotek“  
– Muzeum Českého lesa, Tachov - prezentace SPŠ, Tachov, Světky 1 10. 11. 2017
- 3) Den otevřených dveří – prezentace školy a firem KERMI Stříbro s.r.o.;  
RSF Elektronik spol. s r. o., Stříbro ZČU Plzeň – Fakulta informatiky a výpočetní  
Techniky 24. 11. 2017
- 4) Den stavitelství a architektury 25. 11. 2017
- 5) Pravidelné náborové schůzky na ZŠ

### 6.4. Zahraniční stáže žáků, přeshraniční spolupráce

- WELCOM CENTER WEIDEN – spolupráce a zaměření na stáž – 4 žáci 9. 5. 2018  
Zahraniční odborná stáž v RSF Elektronik, Tarsdorf (Rakousko) – 2 žáci OK 9/2017 – 3/2018  
Projekt EDISON – 8 zahraničních stážistů vyučují v hodinách ANJ 29. 1. -1. 2. 2018

### 6.5. Certifikáty a ocenění

Škola uděluje žákům osvědčení:

Dodatek k Osvědčení o získaném vzdělání v českém a anglickém jazyku EUROPASS

- všichni úspěšní absolventi maturitní nebo závěrečné zkoušky

Osvědčení o konání zkoušky podle vyhl. č. 50/1978 Sb. -/absolventi oboru elektrikář-silnoproud/

Svářečský průkaz / žáci oboru strojní mechanik /

Osvědčení o obsluze VZV /žáci 3. ročníku SOU a 4. ročníků SOŠ /

Škola přiznává stipendium za výborné výsledky při vzdělávání (školní i od sdružení firem TEO)

|                           |         |              |
|---------------------------|---------|--------------|
| Celkem vyplaceno – školní | 5 žáků  | 5 000,00 Kč  |
| – TEO                     | 33 žáků | 83 500,00 Kč |

Ocenění úspěšných žáků a kolektivů Městem Tachov 28. 6. 2018

- Ocenění a poděkování města za výborné studijní výsledky, včetně finanční odměny, bylo uděleno 2 žákům – V. Beneš (IT3./IT) a J. Červeňák (TE3./E).

- Odborné soutěže: Olympiáda technického a vzdělávacího konsorcia při VŠTE v Českých Budějovicích, D. Malán, M. Potocký (SIT3./ STR)

Vzdělávání a řemeslo, České Budějovice, celostátní odborná soutěž elektrotechnických oborů,  
J. Červeňák, R. Matějček (TE3.)  
SUSO České Budějovice 2017, soutěžní přehlídka stavebních řemesel, J. Londa, J. Potužák (TE3.)  
KOPOS Cup 2018, soutěž žáků elektrotechnických oborů, J. Červeňák, R. Matějček (TE3.)

## 6.6. Zkvalitňování technického vybavení školy a praktického vyučování

|                                                                                                                                                                                   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1. Dovybavení dílen (doplnění náradí a nástrojů, materiálů) pro učební obory obráběč kovů, strojní mechanik, truhlář, elektrikář-silnoproud, zedník a strojírenství               | 814.426,42 Kč |
| z toho: nákup materiálu z daru Nadačního fondu ve výši                                                                                                                            | 42.382,56 Kč  |
| 2. Doplnění technického vybavení ICT (dataprojektory, počítače, monitory, zál. zdroj)                                                                                             | 558.288,00 Kč |
| 3. Opravy a údržba + nové pořízení DHM a vybavení učeben - budova školy čp. 1, - opravy a údržba vč. výměny podlahové krytiny, sanačních omítek v kab. strojírenství a učebně CNC | 443.697,68 Kč |
| 4. Kybernetická ochrana školy - dotace PK                                                                                                                                         | 400.000,00 Kč |
| 5. Domov mládeže čp. 26: opravy a údržba vč. výměny linolea na pokojích žáků                                                                                                      | 223.809,40 Kč |
| 6. Areál školních dílen v Oldřichově                                                                                                                                              |               |
| Hala 1, hala 2: opravy a údržba                                                                                                                                                   | 50.454,30 Kč  |
| Opravy a údržba strojů, dopravních prostředků, údržba – ostatní                                                                                                                   | 487.243,27 Kč |

## 6.7. Další vzdělávání ve škole

Doučování žáků:

1. příprava k SČ MZ,
2. rámci Šablon pro SŠ I – Předcházení školnímu neúspěchu a předčasným odchodům ze vzdělávání

Podpora výuky německého jazyka na SPŠ, Tachov, Světců 1 - TANDEM, jazykové animace

Příprava k přijímací zkoušce pro žáky ZŠ – Přijímací zkoušky nanečisto ČJL, MAT

## 6.8. Zvyšování odborné a pedagogické způsobilosti

|                                                                                                           |                   |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 1. FUTURE PORT PRAGUE – konference „Inovace a technologie budoucnosti“                                    | 7. 9. 2017        | 2 učitelé   |
| 2. Porada metodiků prevence                                                                               | 9. 10. 2017       | 1 učitel    |
| 3. Odborná exkurze FOR ARCH Praha                                                                         | 19. 9. 2017       | 6 učitelů   |
| 4. Systém agend pro školy – pracovní seminář SAS                                                          | 21. 9. 2017       | 1 učitel    |
| 5. MŠMT – Krizové poradenství – seminář „Podpora kompetencí k podnikavosti, iniciativě a kreativitě - ŠAP | 25. 9. 2017       | Ř školy     |
| 6. VŠTE České Budějovice – Technické a vzdělávací konsorcium                                              | 27. 9. 2017       | 2 učitelé   |
| 7. Odborná exkurze ELFETEX FEST Plzeň                                                                     | 4. 10. 2017       | 1 učitel    |
| 8. Služba škole Plzeň – školení GDPR                                                                      | 5. 10. 2017       | 2 učitelé   |
| 9. Jazykový a poznávací zájezd do Anglie - Londýn                                                         | 9. – 13. 10. 2017 | 2 učitelé   |
| 10. MSV Brno – odborná exkurze                                                                            | 10. 10. 2017      | 2 učitelé   |
| 11. Techmania Science center o.p.s., Plzeň – konference „Společnost 4.0 a její vliv na SŠ“ - P KAP        | 16. 10. 2017      | Ř školy     |
| 12. KCVJŠ Plzeň – Obecné nařízení o ochraně osobních údajů                                                | 18. 10. 2017      | Ř školy     |
| 13. Ústav pro studium totalitních režimů – Hodnocení v soudobých dějinách                                 | 20. 10. 2017      | Ř školy     |
| 14. Olchavová, Praha – Jógové triky pro řečníky                                                           | 25. 10. 2017      | Ř, 1 učitel |
| 15. GRAMMER CZ s.r.o., Tachov – technika FESTO                                                            | 9. 11. 2017       | 1 učitel    |
| 16. KÚPK, Plzeň – seminář „Zákon o finanční kontrole ve veřejné správě“                                   | 14. 11. 2017      | Ř školy     |
| 17. Nakladatelství FORUM Praha – konference „Rizikové chování dětí a mládeže                              | 15. 11. 2017      | Ř, 1 učitel |
| 18. KÚPK OŠMS – setkání Ř SŠ – P KAP                                                                      | 16. 11. 2017      | Ř školy     |
| 19. ZŠ Zářečná, Tachov – Moderní výuka a technika – a co my s tím?                                        | 16. 11. 2017      | ZŘTV        |
| 20. AIR CONSULT CZ Plzeň – zaškolení obsluhy TN                                                           | 21. 11. 2017      | 1 učitel    |



|                                                                                                        |                  |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 21. NIDV Plzeň – konzultační seminář pro management MZ 2018                                            | 21. 11. 2017     | Ř školy         |
| 22. HK NIEDERBAYERN OBERFALZ – MarianskoLázeňské dialogy – přeshraniční spolupráce – výměna zkušeností | 23. 11. 2017     | Ř, 1 učitel     |
| 23. NIDV Plzeň – Rozvíjíme matematickou gramotnost pro SŠ                                              | 28. 11. 2017     | 1 učitel        |
| 24. ERASMUSPLUS – infoseminář k předkládání výzvy 2018                                                 | 6. 12. 2017      | Ř školy         |
| 25. Enviromentální výchova – PLANETA ZEMĚ                                                              | 6. 12. 2017      | 6 učitelů       |
| 26. Poznávací zájezd Rakousko - Vídeň                                                                  | 8. 12. 2017      | 3 učitelé       |
| 27. ÚP Weiden – Úvod do světa práce 3leté obory<br>+ exkurze do firmy Windschiegl Maschinenbau GmbH    | 8. 12. 2017      | 1 učitel        |
| 28. Projekt PK -Workshop k soutěži robotiky                                                            | 14. 2. 2018      | ZŘTV            |
| 29. Nakladatelství FORUM Praha - seminář „GDPR ve školství“                                            | 5. 3. 2018       | ZŘTV            |
| 30. Spolupráce škol a firem v regionu se zaměřením na potřeby žáků a studentů, RHK PK                  | 19. 4. 2018      | Ř školy         |
| 31. Vzdělávání pedagogů se zaměřením na inkluzi                                                        | 30. 4. 2018      | 22 učitelů      |
| 32. For Industry, Praha – veletrh, projekt PK                                                          | 15. 5. 2018      | 2 učitelé       |
| 33. PVE Dlouhé Stráně – odborná exkurze, projekt PK                                                    | 17. -18. 5. 2018 | ZŘTV, 4 učitelé |
| 34. ÚSTR Praha – Jak pracovat s propagandou ve výuce dějepisu                                          | 18. 5. 2018      | Ř školy         |
| 35. Změna financování Rg školství - MSMT                                                               | 5. 3. 2018       | ZŘTV            |
| 36. ČVUT Praha – StreTech - prezentace                                                                 | 6. 6. 2018       | 2 učitelé       |
| 37. Školení CATIA CAM – Šablony III/2.10                                                               | 11. -13. 6.2018  | ZŘPV, 1 učitel  |

## ZÁVĚR

### I. Za největší úspěchy ve školním roce 2017/2018 považujeme:

- Úspěšně se rozvíjející spolupráce se sdružením firem TEO, které školu podporuje a zároveň pozitivně ovlivňuje její činnost. Z původních 9 členů je již 16 členů. Je zdrojem dalších finančních prostředků. Umožňuje zahraniční stáže žákům, podporuje jazykové vzdělávání.  
⇒ škola se snaží „o vícezdrojové financování „ své činnosti
- Zapojení školy do významných projektů, které přinesou zkvalitnění výuky, přípravu pro uskutečňování celoživotního vzdělávání, umožňují porovnávání výsledků vzdělávání a podporují motivaci žáků pro technická povolání
  - OP VVV Výzva č. 02 16 035 Podpora škol formou projektů zjednodušeného vykazování – Šablony pro SŠ a VOŠ I: „Více podnikavosti a společného vzdělávání“, CZ.02.3.68/0.0/0.0/16 035/0006183
  - OP VVV „ Podpora odborného vzdělávání v Plzeňském kraji“, CZ.02.3.68/0.0/0.0/16 034/0008356
  - Jazykové animace ve výuce německého jazyka na SPŠ, Tachov, Světců 1
  - OP VK Výzva č. 56 – „Jazykové vzdělávání a čtenářské dílny“, CZ/56.2545
  - OP VK Výzva č. 57 – „ Komunikační dovednosti v cizích jazycích“ CZ /57.1432  
Využívání blended learningu při výuce cizích jazyků.
  - OP VK – podpora 2.3 – Popularizace výzkumu a vývoje ve strojním inženýrství a jeho výsledků POPULÁR; CZ – 0048. (COMTES FHT a.s.)
  - OP VK – 45. výzva, oblast podpory 2.3 – Badatelská výuka a popularizace výzkumu a vývoje ve strojním inženýrství – REGIOPOPULÁR; CZ / 0012. (COMTES FHT a.s., ZČU Plzeň)
  - Motivace pro technické vzdělávání žáků ZŠ
  - Technika má zlaté dno
  - Technická olympiáda Plzeňského kraje
  - Spolupráce s.Berufsschule ve Weiden
  - ROP – NUTS II Jihozápad, 19. výzva – udržitelnost projektu
  - ROP – NUTS II Jihozápad, 27. výzva – udržitelnost projektu
  - UNIV 3, UNIV 2 K – udržitelnost projektu
- Úspěšnost žáků v odborných a sportovních soutěžích na úrovni kraje a ČR  
Vzdělání a řemeslo 2017 - truhlář, elektrikář-silnoproud  
KOVO Junior 2018 – strojní mechanik, obráběč kovů

Soutěž robotiky pro střední školy  
 O hoblík Káji Hoblíka – truhlář  
 KOPOS CUP 2018 – elektrikář - silnoproud  
 SUSO – truhlář  
 Technika má zlaté dno – společně se ZŠ Zářečná  
 Mezinárodní technická olympiáda Technického a vzdělávacího konsorcia při VŠTE  
 Přebor ČR stavebních škol – bowling, futsal, atletika, florbal  
 Okresní přebor středních škol ve florbalu

4. Vysoká uplatnitelnost absolventů školy v oboru vzdělání,  
 která souvisí s dlouhodobě uplatňovaným systémem zařazování žáků 3. ročníků na odborný výcvik přímo do provozů firem. Od školního roku 2015/2016 rozšířeno o dlouhodobou stáž v Rakousku (obor OK) podpořeno Nadačním fondem PK. Pro kontakty se zaměstnavateli jsou také efektivně využívány provozní (odborné) praxe žáků 2. a 3. ročníků maturitních oborů.
5. Výborná spolupráce s rodiči žáků:
  - ⇒ dálkový přístup do hodnocení žáků – SAS
  - ⇒ rychlé řešení problémů a námětů
6. Získání dalších kvalifikací pro žáky; ocenění, certifikáty
  - ⇒ svářečský kurz bez dotace státu, pouze za přispění firem
  - ⇒ obsluha vysokozdvížných vozíků
  - ⇒ Vyhláška. č. 50/78 Sb., §5 pro obor E
7. Nadstandardní vybavení školy počítačovou a prezentační technikou  
 využívání ICT techniky při vyučování (e-learning, webová kamera, interaktivní tabule, prezentace, ...)
  - ⇒ žáci jsou motivováni a získávají potřebné kompetence
8. Další zkvalitňování technického vybavení školy (viz str. 20)
  1. Dovybavení dílen (doplnění náradí a nástrojů, materiálů) pro učební obory obráběč kovů, strojní mechanik, truhlář, elektrikář-silnoproud, zedník a strojírenství 814.426,42 Kč  
 z toho: nákup materiálu z daru Nadačního fondu ve výši 42.382,56 Kč
  2. Doplnění technického vybavení ICT (dataprojektory, počítače, monitory, zál. zdroj) 558.288,00 Kč
  3. Opravy a údržba + nové pořízení DHM a vybavení učeben - budova školy čp. 1, - opravy a údržba vč. výměny podlahové krytiny, sanačních omítek v kab. strojírenství a učebně CNC 443.697,68 Kč
  4. Kybernetická ochrana školy - dotace PK 400.000,00 Kč
  5. Domov mládeže čp. 26: opravy a údržba vč. výměny linolea na pokojích žáků 223.809,40 Kč
  6. Areál školních dílen v Oldřichově
 

|                                                                 |               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|
| Hala 1, hala 2: opravy a údržba                                 | 50.454,30 Kč  |
| Opravy a údržba strojů, dopravních prostředků, údržba – ostatní | 487.243,27 Kč |
9. Evaluae ŠVP u všech oborů vzdělávání denního i dálkového nástavbového studia
10. Úspěšné zvládnutí role spádové školy pro MZ 2017, podzim
11. Úspěšný motivační program pro žáky školy – stipendia:  
 Škola přiznává stipendium za výborné výsledky při vzdělávání (školní i od sdružení firem TEO)
 

|                           |         |              |
|---------------------------|---------|--------------|
| Celkem vyplaceno – školní | 5 žáků  | 5 000,00 Kč  |
| – TEO                     | 33 žáků | 83 500,00 Kč |
12. Škola má statut Místního centra celoživotního učení
13. Členství školy v Technickém a vzdělávacím konsorciu při VŠTE



14. Navýšení rozpočtu školy vlastní aktivitou:

## a) dotační tituly:

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Motivace pro technické vzdělávání mládeže v PK 2017 | 75.000,00 Kč |
| Podpora sportu – PK (rok 2017)                      | 20 410,00 Kč |
| Podpora sportu – město Tachov (rok 2017)            | 4.300,00 Kč  |
| Podpora sportu – město Tachov (rok 2018)            | 5.000,00 Kč  |

b) doplňková činnost za r.2017 514.936,72 Kč

c) sponzorské dary: z Nadačního fondu PK 112.000,00 Kč

Celkem:  $\Sigma$  656.646,72 Kč

**II. Přetrvávající negativa****Přetrvávají nestandardní provozní podmínky školy:**

- vytápění objektů pevnými palivy,

- **složitá dopravní obslužnost.** Vzdálenost od města 3 km do Světců a 3 km do Oldřichova.

Nedostatečné linky MHD a veřejné dopravy. **Nedostatečná dopravní infrastruktura** – při hlavní spojovací komunikaci s městem není vybudován chodník. Hrozí zvýšené nebezpečí pro žáky.

Pracoviště školy jsou na třech od sebe vzdálených místech. Provozní náklady jsou proto vyšší.

Náročná je organizace činností.

**III. Hrozby**

Složitě zajišťování kvalifikovaných učitelů odborných předmětů, především OV v souvislosti s generační obměnou. Stejný problém nastává i u ostatních pedagogických i nepedagogických pracovníků.

Zhoršující komunikace s městem Tachov – nedostatečná údržba přístupových komunikací, téměř žádná údržba okolí komunikací a přilehlého lesa. Totálně zničená a neudržovaná cesta kolem zříceniny zámku k jízdárně.

Přestálé a prosychající stromy.

Datum zpracování zprávy: 22. 10. 2018

Projednáno ve školské radě: 25. 10. 2018

Projednáno v pedagog. radě: 23. 10. 2018

Podpis ředitele a razítko školy:

.....  
Mgr. Jana Hřčková  
ředitelka školy

## PROJEKTOVÉ VYUČOVÁNÍ

Výuka ve SPŠ, Tachov, Světců 1 je zčásti realizována formou projektového vyučování.

### 1) Environmentální výchova

Recyklační program,, Recyklohraní aneb Uklid'me si svět“ – třídění odpadu, třídění elektrospotřebičů, odběrné místo elektro baterií.  
„Barevné školy“– „Nebud'te líní, tříd'te odpad“  
Uklid'me svět, uklid'me Česko!  
Kino MŽE – Brazílie „ Vášnivé srdce Jižní Ameriky“  
Tajemné rašeliniště TAJGA - naučná stezka NPR Kladské rašeliny,  
Rezervace SOOS, Františkovy Lázně.  
Pravidelný úklid Knížecí aleje a okolí školy.

### 2) TEO – sdružení firem na podporu odborného vzdělávání

- prospěchové stipendium
- stáže v partnerských firmách
- podpora výuky CJ
- projekt „Žáci objevují techniku“ - žáci ZŠ
- souvislá odborná praxe 2. a 3. roč. SOŠ
- exkurze do partnerských firem

### 3) Ochrana člověka za mimořádných situací

- Policie ČR

### 4) Výchova k humanismu a kultivovanosti

- Projekt EDISON –zahraniční stážisté ve výuce
- Divadelní představení „ Všechny báječné věci “ a „ Marie Stuartovna“
- Poznávací a vzdělávací exkurze.
- Sbírka pro SONS – Bílá pastelka

### 5) Úvod do světa práce

- předváděcí akce výrobců a prodejců materiálů a zařízení, referenční pracoviště
- odborné exkurze
- návštěvy veletrhů a výstav
- odborné soutěže – účast i pořádání

### 6) Preventivní programy

- Škola bez drog
- Komunikační a sociální dovednosti žáků 1. ročníků
- Zdravá škola – mentoring
- KOTEC – seznámení s činností nízkoprahového zařízení
- Policie ČR – Trestní zodpovědnost při drogové prevenci
- Policie ČR – Poučení o riziku počítačové kriminality

**II. VÝROČNÍ ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY**

A.

| <b>Přehled o hospodaření k 31. 12. 2017</b>                                             |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>a) Příjmy</b>                                                                        | Kč            |
| 1. Celkové příjmy - hlavní činnost vč. dotací /bod 3. + 4./                             | 26 341 213,35 |
| z toho: Poplatky od žáků, rodičů nebo jiných zákonných zástupců                         | 73 153,00     |
| 2. Příjmy z hospodářské činnosti                                                        | 750 285,00    |
| 3. Ostatní příjmy - hlavní činnost bez dotací /ř.1-dotace ř.4/                          | 1 419 193,35  |
| 4. Dotace                                                                               | 24 922 020,00 |
| <b>b) Výdaje</b>                                                                        |               |
| Neinvestiční výdaje celkem vč.DČ                                                        | 27 050 998,73 |
| z toho:                                                                                 |               |
| - náklady na platy pracovníků školy (SR)                                                | 12 127 246,00 |
| - ostatní osobní náklady (SR)                                                           | 40 000,00     |
| - zákonné odvody zdravot. a soc. pojištění, FKSP (SR)                                   | 4 382 241,00  |
| - výdaje uč. pomůcky vč. ONIV použ. na náhrady DPN a část.nákladů na maturity(SR)       | 241 415,00    |
| - platy -RP."Podpora organ.a ukonč.stř.vzděl.matur.zk.- podz.r 2017 (ÚZ 33034)          | 20 700,00     |
| -ZP,SP,FKSP,ONIV-RP."Podpora organ.a ukonč.stř.vzděl.matur.zk.- podz. r.2017 (ÚZ 33034) | 7 452,00      |
| - platy - RP na podporu odborného vzdělávání v r.2017 (ÚZ 33049)                        | 582 769,00    |
| - zák.odv.zdr.a soc.poj.FKSP-RP na podporu odborného vzděl.v r.2017 (ÚZ 33049)          | 209 795,00    |
| - platy - RP Zvýš.platů pracovníků regionálního školství v r.2017 (ÚZ 33052)            | 256 593,00    |
| - ZP,SP,FKSP- RP Zvýš.platů prac.regionálního školství v r.2017 (ÚZ 33052)              | 92 374,00     |
| - platy-RP Zvýšení platů nepedagog.pracovníků v r.2017(ÚZ33073)                         | 22 800,00     |
| - ZP,SP,FKSP- RP Zvýš.platů nepedag.prac. v r.2017 (ÚZ 33073)                           | 3 562,00      |
| - platy -projekt ESF č. 6183-šablony v r.2017 (ÚZ 33063)                                | 92 754,00     |
| - ZP,SP,FKSP- projekt ESF č. 6183-šablony v r.2017 (ÚZ 33063)                           | 33 391,00     |
| - stipendia                                                                             | 40 000,00     |
| - ostatní provozní náklady v HČ                                                         | 8 662 558,45  |

**ad) příjmy: řádek 4:**

| <b>Dotace 2017</b>                                                                                                     | Kč                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Príspevek PK na provozní náklady VS 33152                                                                              | 5 873 400,00         |
| Neinv.př.PK-Podpora účasti žáků na sport. soutěžích v r.2017                                                           | 20 410,00            |
| Neinv.přísp.PK "Motivace pro technické vzdělávání mládeže PK v r.2017"                                                 | 96 801,00            |
| Dotace na přímé výdaje VS 33353                                                                                        | 17 604 919,00        |
| Dot. MŠMT-RP. "Podpora organ. a ukonč. stř. vzděl. matur. zk.- podz. 2017 (ÚZ 33034)                                   | 28 152,00            |
| Dot. MŠMT-RP Zvýš. platů neped. pracovníků regionálního školství v r.2017 (ÚZ 33073)                                   | 126 145,00           |
| Dot. MŠMT- RP na podporu odborného vzdělávání v r.2017 (ÚZ 33049)                                                      | 792 564,00           |
| Dot. MŠMT-RP Zvýš. platů pracovníků regionálního školství v r.2017 (ÚZ 33052)                                          | 348 967,00           |
| Neinv.dot. MÚ-na úhr. nákl. spoj. s pronájmem sportovní haly pro školní přebory v sálové kopané a florbalu v roce 2017 | 4 300,00             |
| Projekt ESF č. 6183 Šablony UZ33063                                                                                    | 26 362,00            |
| rozp.TP-proj. ROP CZ.1.14./2.4.00/19.02584 za.2016 ÚZ 83505 (z ú. 403)                                                 | 871 176,00           |
| rozp.TP-OPŽP (DM26) (z ú. 403) za r. 2017                                                                              | 92 796,00            |
| rozp.TP- proj. ROP CZ.1.14./2.4.00/27.02892 za r.2017 (ÚZ83505)                                                        | 475 200,00           |
| vyúčt.TP r. 2017 (ú.672/4015090)                                                                                       | - 1 439 172,00       |
| <b>Dotace celkem</b>                                                                                                   | <b>24 922 020,00</b> |

## B. Informace o výsledcích kontrol hospodaření:

Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor školství, mládeže a sportu, Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Zaměření: 1. Personální a mzdová agenda  
2. Hospodaření a správnost účtování přímých dotací  
3. Vnitřní kontrolní systém  
4. Ověření správnosti podkladů rozhodných pro stanovení závazných ukazatelů rozpisu rozpočtu přímých výdajů  
5. Dodržování směrnice RPK č. 3/2012, č. 1/2013, č. 1/2014 a č. 2/2016  
o zadávání veřejných zakázek s ohledem na povinnost uveřejňovat údaje  
o veřejných zakázkách způsobem stanoveným směrnicemi a platnou právní úpravou  
6. Dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Kontrolované období: 1. 1. – 31. 12. 2017

Datum: Kontrola byla vykonána v období 15. a 17. 1. 2018 v sídle organizace

Zjištění: Při kontrolním šetření nebylo zjištěno porušení obecně závazných právních předpisů

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skřetova 15, 303 22 Plzeň

Zaměření: Státní zdravotní dozor byl proveden na základě anonymního podnětu rodiče žáka na nevyhovující teplotu v učebnách školy.

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Datum: 27. 2. a 28. 2. 2018

Zjištění: Měření teploty infračerveným teploměrem IRT-3500 ve 4 třídách a na chodbě bylo pouze orientační. Měření teploty vzduchu pomocí kulového teploměru akreditovanou laboratoří je možné zajistit u příslušného zdravotního ústavu. Při odečtu na nástěnném teploměru nevyhovovala teplota v souladu s § 18 vyhl. č. 410/2005 Sb., příloha 3 v učebně C v 1. NP  
Vzhledem k extrémnímu poklesu teploty ve venkovním prostředí (někde i -15 až -20 st.C) odpovídaly teploty měřené na vnitřních stěnách na východní a severní straně budovy. Dle aktuálních předpovědí počasí meteorologové předpovídají od 2. 3. 2018, výrazné zvýšení teplot, tudíž se nepředpokládá, že dojde v učebnách k opětovnému poklesu pod 20 st.C a provoz zařízení nebude nutné zastavit.  
Kontrolující nepožaduje podání písemné zprávy o odstranění nebo prevenci nedostatků.

Státní oblastní archiv v Plzni, Státní okresní archiv Tachov, Plánská 2034, 347 01 Tachov

Zaměření: Dodržování ustanovení zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen AZ) a vyhlášky č. 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vyhláška)

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1

Datum: 17. 4. 2018

Zjištění: Kontrolovaná osoba porušila ustanovení § 8 odst. 1 AZ tím, že doposud neprovedla skartační řízení dokumentů vzniklých po roce 1990, resp. dalších dokumentů s proslou skartační lhůtou.  
Řešení zjištěných nedostatků:  
Kontrolovaná osoba bude označovat všechny dokumenty spisovými znaky.  
Do 31. 12. 2018 zpracuje kontrolovaná osoba skartační návrh, v němž budou zahrnuty všechny dokumenty s proslou skartační lhůtou.

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skrétova 15, 303 22 Plzeň

Zaměření: Státní zdravotní dozor byl zaměřený na kontrolu pracovně lékařských služeb u výkonu práce učitel odborného výcviku a praxe – truhlář, faktor hluk, kategorie 3, 1x za 2 roky periodické prohlídky včetně audiometrického vyšetření dané rozhodnutím KHS PK se sídlem v Plzni čj.: 4516/24/2012 ze dne 24. 3. 2012.

Místo kontroly: Střední průmyslová škola, Tachov, Světců 1, MDV Oldřichov

Datum: 27. 6. 2018

Zjištění: Bez závad – při kontrole nebyly zjištěny nedostatky.

### C. Kopie účetních výkazů k 31. 12. 2017

u příspěvkových organizací zřízených krajem

(výkaz Rozvaha, Výkaz zisku a ztráty, Příloha k účetní závěrce) tvoří přílohu.

## 2. HODNOCENÍ PREVENTIVNÍHO PROGRAMU PRO ŠKOLNÍ ROK 2017 - 2018

### Cíle a principy a konkrétní aktivity v uplynulém školním roce.

Go kurz se v letošním školním roce uskutečnil. Nabídka byla prezentována na schůzce rodičů a budoucích třídních učitelů 1. ročníků (OK1., SEZ1. a ITS1.). O kurz byl v tomto školním roce zájem, což přispělo k stmelení kolektivu žáků z různých základních škol, což potvrdil i třídní učitel OK1. J. Hohler.

Důležité bylo zapojit celou školu do procesu otevřené komunikace mezi školou a rodiči, propojení školy s dalšími institucemi, např.:

Městský úřad Tachov: Bohužel nový starosta nenavázal na tradici minulých let, beseda se starostou a mladými lidmi ze škol Tachova se ani letos neuskutečnila.

Pokračuje však setkání nejúspěšnějších žáků tachovských škol a předání pamětních listů.

Pracovní úřad Tachov: beseda se zástupcem panem Stručkem o zaměstnanosti a možnostech uplatnění na našem okrese se uskutečnila na naší škole. Dále se uskutečnila beseda se zaměstnancem armády o možnostech dalšího studia.

Pro třetí a čtvrtý ročník byla uspořádána beseda se zaměstnankyněmi ČSOB. Besedu zajišťovala p. M. Pampuriková. Cílem bylo podpořit finanční gramotnost žáků a doplnit tak učivo.

Spolupráce s PPP, možnosti přiznání poruch učení, žádosti k maturitě žák M. Prášil ITS4. – J. Karásková.

Bohužel ani přes urgence se nepodařilo na podzim pro žáka získat úlevy.

*Spolupráce s Kotcem:* ve spolupráci s tímto sdružením byla možnost poskytnutí psychosociální pomoci žákům SPŠ.

Problematika drogové prevence byla součástí celoročního působení všech učitelů. Důležitou součástí řešení drogové problematiky je i výuka v předmětu OBN, témata Náhradní formy uspokojování potřeb, Druhy a účinky drog.

Dále seznámení žáků s možnostmi pomoci organizace KAT. Tradičně poskytuje Kotec možnou spolupráci nejen formou besed, ale i formou dotazníkových šetření.

V letošním školním roce jsme v rámci drogové problematiky spolupracovali s Policií ČR.

Bc. D. Jiroušková uspořádala ve škole pro žáky 1. ročníků přednášku a besedu na téma: Trestná činnost mládeže spojená s drogami, resp. trestně právní odpovědnost spojená s výrobou, distribucí a přechováváním drog.

I v letošním školním roce jsme se zaměřili na problematiku kyberšikany. Protože však v závěru školního roku 2016/2017 došlo ve třídě ITS2. k zatím nepotvrzenému zneužití cizího účtu a následně k fyzickému napadení žáka a do šetření se zapojila Policie ČR, bylo nutné na vzniklou situaci zareagovat. Požádali jsme opět policii o pomoc a pro žáky 3. ročníků jsme uspořádali besedu na téma: Nebezpečí počítačové kriminality. Problematika kyberšikany bude jednou z důležitých aktivit v dalším školním roce.

Novou aktivitou, která se začala prezentovat na škole, je práce navazující na Projekt Zdravá škola.

Výsledkem aktivity by měl být nový přístup k řešení nárůstu sociálně patologických jevů na středních školách.

Cílem je minimalizovat toto chování formou partnerství mezi žáky metodou mentoringu. V rámci projektu byla vytvořena příručka mentoringu a příručka sociálně patologických jevů, se kterou začali vyučující OBN pracovat.

V rámci projektu Zdravá škola zařadíme do výuky ekologickou výchovu a výchovu ke zdravému životnímu stylu.

Bohužel se neuskutečnila beseda o terorismu v dnešním světě, téma více než aktuální. Nepodařilo se sehnat vhodného lektora. V plánu pro příští rok zůstává. Budeme hledat jiné lektory, popř. agentury, které se zabývají touto problematikou.

Mezi další aktivity v oblasti prevence můžeme dále zařadit:

Školní olympiáda v atletice

Projektový den

Bowling

Turistický kurz pro třídy IT3. a SIT3.

Lyžařský kurz pro 1. ročník

Žáci školy se účastnili dvou divadelních představení v Chebu.

S organizací Člověk v tísni spolupracujeme již třetím rokem a získali jsme řadu materiálů, které můžeme využít pro výuku OBN.

V rámci organizace a struktury prevence jsme se účastnili i školení metodiků, např.

Člověk a svět demokracie – Člověk v tísni, Jeden svět na školách, zde využíváme filmů s aktuální tematikou, které organizace nabízí, a dále s nimi pracujeme v hodinách OBN, DEJ a LIT.

Do dalších aktivit můžeme zařadit i návštěvu Parlamentu ČR, která letos neproběhla, ale bude zahrnuta do plánu školních akcí na příští školní rok.

V letošním školním roce jsme se zaměřili na aktuální témata dnešního světa: uprchlická krize, terorismus, pomoc potřebným. Tato témata jsou i součástí průřezových témat, např. Člověk v demokratické společnosti.

Věnujeme se i problematice Člověk a svět práce. Opětovně jsme navázali spolupráci s Úřadem práce ve Weidenau.

Ve školním roce 2017/2018 jsme za podpory Welcome centra navštívili se třídou S2. firmu Windschiedl v Německu a 9. 5. 2018 jsme přímo ve Welcome centru navštívili Biz a získali informace o stážích v Německu. Spolupráce bude pokračovat i v dalším roce.

Jako pozitivní vidím, že se nemusíme příliš zabývat záškoláctvím, kouřením a jinými návykovými látkami. Nemyslím si, že u nás na škole tyto negativní jevy neexistují, ale nenarušují výchovně vzdělávací proces.

Zlepšit je nutné chování mimo školu, na školních akcích, kde se tyto jevy ještě vyskytují i přesto, že pro tyto akce platí školní řád.

Nepodařilo se získat všechny třídní učitele k soustavnější práci – převažují nárazové akce.

Zpracovala 3. 7. 2018 J. Karásková



### **3. OBRAZOVÁ PŘÍLOHA**